

Коммерческое предложение: Нержавеющий прокат / Stainless Steel Products

Поставки нержавеющей стали для промышленности, энергетики и инфраструктуры

О нашем подходе к поставкам нержавеющей стали

Нержавеющая сталь — критически важный материал для отраслей, где требования к коррозионной стойкости, гигиеничности и долговечности находятся на первом месте. Мы поставляем **нержавеющий металлопрокат** премиум-класса для государственных энергетических компаний, пищевой промышленности, химического машиностроения и крупных инфраструктурных проектов.

Наша специализация — работа с госзакупками и B2B-сектором, где требуется неизменное качество, строгое соблюдение сроков и полная документальная прозрачность. Мы работаем только через аккредитивы в надежных банках, что гарантирует финансовую безопасность сделок любого масштаба.

Ассортимент нержавеющей стали

Листы и рулоны / Sheets & Coils

Полный ассортимент листового нержавеющей стали всех классов поверхности:

По маркам стали:

- **Аустенитные стали:** AISI 304 (08X18H10), AISI 321 (12X18H10T), AISI 316 (10X17H13M2T), AISI 316L, AISI 316Ti
- **Ферритные стали:** AISI 430 (12X17), AISI 409, AISI 439 с повышенной коррозионной стойкостью
- **Дуплексные стали:** AISI 2205, AISI 2507, AISI 2304 — двухфазные с повышенной прочностью
- **Мартенситные стали:** AISI 410, AISI 420, AISI 440 для инструментальных и ножевых изделий

По виду поверхности:

- **2B** — матовая, холоднокатаная, самая распространенная отделка
- **BA** — зеркальная, яркоотожженная, для декоративных и технических целей
- **No.1** — матовая, горячекатаная, для промышленного применения
- **No.4** — шлифованная, сатиновая поверхность для архитектуры
- **HL** — волосяная линия (hairline), декоративная отделка
- **Mirror** — зеркальная полировка 8K для премиальных применений

Размерный ряд:

- Толщина: 0,3-150 мм

- Ширина: 1000-2500 мм (рулоны до 2000 мм)
- Длина: 2000-12000 мм (листы), на размотку рулоны любой длины

Дополнительная обработка:

- Продольная и поперечная резка с ЧПУ
- Лазерная и плазменная резка сложных контуров
- Гибка и вальцовка листового металла
- Полировка и браширование поверхности
- Перфорирование и штамповка

Трубы / Stainless Tubes

Нержавеющие трубы для самых ответственных применений:

Бесшовные трубы:

- **Горячедеформированные:** диаметр 57-426 мм, толщина стенки 3-40 мм
- **Холоднодеформированные:** диаметр 6-114 мм, толщина стенки 0,5-12 мм
- **Марки:** AISI 304, AISI 321, AISI 316, AISI 316L, дуплексные стали
- **Стандарты:** ГОСТ 9940, ГОСТ 9941, ASTM A312, ASTM A213, EN 10216-5

Сварные трубы:

- **Прямошовные:** диаметр 10-3000 мм, толщина 0,5-20 мм
- **Спиралешовные:** диаметр 219-3000 мм для крупных трубопроводов
- **Тонкостенные:** для пищевой и фармацевтической промышленности
- **Толстостенные:** для химической и нефтеперерабатывающей промышленности

Профильные трубы:

- Квадратные: размер 10x10-400x400 мм
- Прямоугольные: размер 20x10-500x300 мм
- Овальные и специальные профили под заказ

Специальные трубы:

- **Трубы для теплообменников** — с ребрами оребрения, гофрированные
- **Трубки капиллярные** — диаметр 0,5-6 мм для приборостроения
- **Трубы гигиенические** — для пищевой промышленности с шлифованной внутренней поверхностью
- **Трубы для гидравлики** — высокого давления с точными допусками

Круг и прутки / Bars & Rods

Сортовой нержавеющей прокат всех типов:

Круглый прокат:

- **Горячекатаный:** диаметр 5-400 мм, калиброванный и некалиброванный
- **Калиброванный:** диаметр 3-100 мм, повышенная точность h9, h11

- **Полированный:** диаметр 2-100 мм, зеркальная поверхность Ra 0,4-0,8
- **Марки:** AISI 304, AISI 321, AISI 316, AISI 420, AISI 431, AISI 630 (17-4PH)

Квадрат и полоса:

- Квадрат: размер 5-200 мм, горячекатаный и калиброванный
- Полоса: толщина 3-100 мм, ширина 10-400 мм
- Шестигранник: размер под ключ 5-100 мм для крепежных деталей

Проволока:

- **Пружинная:** диаметр 0,1-16 мм, марки AISI 302, AISI 304, AISI 316
- **Сварочная:** диаметр 0,8-5 мм, на катушках и в прутках
- **Тканая:** для фильтров и сеток, диаметр 0,02-2 мм
- **Канатная:** стальные канаты из нержавеющей проволоки

Поковки и штамповки:

- Поковки круглые, квадратные, плоские до 5000 кг
- Штампованные детали сложной формы
- Колеса, шестерни, фланцы из нержавеющей стали

Пищевая и химстойкая нержавейка / Food & Chemical Grade Stainless

Специализированные марки для особо ответственных применений:

Пищевая нержавейка:

- **AISI 304 (08X18H10)** — универсальная пищевая сталь, стойкость к пищевым кислотам
- **AISI 321 (12X18H10T)** — титансодержащая, повышенная межкристаллитная коррозионная стойкость
- **AISI 316 (10X17H13M2T)** — молибденсодержащая, стойкость к хлоридам и агрессивным средам
- **AISI 316L** — низкоуглеродистая версия для сварных конструкций

Применение: оборудование для молочной промышленности, пивоварни, винодельни, мясopереработка, кондитерское производство, пищевые трубопроводы, емкости и резервуары.

Химически стойкая нержавейка:

- **AISI 316, AISI 316L** — стойкость к серной, фосфорной, уксусной кислотам
- **AISI 317** — с повышенным содержанием молибдена для агрессивных сред
- **AISI 904L** — супераустенитная сталь для экстремальных условий
- **AISI 254SMO** — высоколегированная для морской воды и хлоридов

Применение: химические реакторы, теплообменники, емкости для агрессивных веществ, трубопроводы кислот и щелочей, оборудование для нефтепереработки.

Морская нержавейка:

- **Дуплексные стали (2205, 2507)** — высокая прочность и коррозионная стойкость
- **Супераустенитные стали** — для морской воды и хлорсодержащих сред

- **Титаносодержащие стали** — для судостроения и морских платформ
-

Специализация на госзакупках и B2B

Мы активно работаем с государственными организациями в сфере энергетики, ЖКХ, транспорта и обороны. Наш опыт **B2B-услуг поставок** включает:

Государственный сектор:

- Поставки для Росатома, Росэнергоатома, Газпрома, Транснефти
- Участие в госзакупках по 44-ФЗ, 223-ФЗ, 615-ПП
- Поставки для государственных судостроительных заводов
- Обеспечение металлом объектов критической информационной инфраструктуры

Преимущества для госзаказчиков:

- Полный пакет сертификатов и паспортов качества
- Сертификаты происхождения (СТ-1, форма А)
- Декларации соответствия ТР ТС 032/2013 (о безопасности оборудования)
- Протоколы лабораторных испытаний
- Журналы контроля качества (JKZ)

Крупный B2B-сектор:

- Долгосрочные контракты с фиксацией цен
 - Складские программы для постоянных клиентов
 - Индивидуальные условия отсрочки платежа
 - Техническая поддержка и консультации
-

Финансовые условия и безопасность сделок

Мы работаем исключительно по контракту с оплатой через аккредитив — это гарантия надежности для обеих сторон:

Для российского рынка:

- Аккредитив в **ВТБ Банке (Шанхай)** — полный спектр услуг торгового финансирования
- Расчеты в CNY, USD, RUB по выбору клиента
- Подтверждение аккредитива крупными российскими банками

Для международных клиентов:

- **OCBC Bank** (Сингапур) — лидер торгового финансирования в Азии
- **BEA (Bank of East Asia)** — надежный банк с международной репутацией
- **Standard Chartered** — экспертиза в сделках с металлами и сырьем
- **VTB** — международная сеть для расчетов в разных юрисдикциях

Аккредитив обеспечивает:

- 100% защиту платежа при выполнении условий контракта

- Проверку документов независимым банком
 - Возможность финансирования поставщика (предэкспортное финансирование)
 - Соответствие международным стандартам UCP 600
-

Система контроля качества

Каждая партия нержавеющей стали проходит строгий контроль в **лаборатории NDT**:

Неразрушающий контроль:

- Ультразвуковая дефектоскопия труб и листов
- Рентгеновский контроль сварных швов
- Дефектоскопия капиллярными методами
- Визуальный и измерительный контроль поверхности

Лабораторные испытания:

- **Спектральный анализ** — проверка химического состава (Cr, Ni, Mo, Ti, Mn)
- **Механические испытания**: предел прочности, текучести, относительное удлинение
- **Коррозионные тесты**: методы ASTM A262 (для межкристаллитной коррозии)
- **Твердомерия**: по Роквеллу, Бринеллю, Виккерсу
- **Контроль размеров**: микрометрия, ультразвуковая толщинометрия

Документация качества:

- Сертификаты завода-изготовителя (Mill Test Certificates)
 - Протоколы независимых лабораторий
 - Декларации соответствия TP TC
 - Сертификаты ISO 9001, ISO 14001 заводов-поставщиков
-

Логистика и таможенное оформление

Мы организуем доставку нержавеющей проката любым способом:

- **Морские перевозки**: контейнеры 20'/40', балк-фракт для крупных партий
- **Железнодорожные**: контейнерные перевозки по Транссибу и БАМу
- **Автомобильные**: для срочных поставок и мелких партий
- **Авиаперевозки**: для критически важных компонентов

Таможенное оформление:

- Полное сопровождение **услуг по ВЭД**
- Классификация товара по ТН ВЭД ЕАЭС
- Получение разрешительных документов
- Сертификация и декларирование

Упаковка и маркировка:

- Стандартная заводская упаковка (пленка, картон, деревянные ящики)
- Усиленная упаковка для морских перевозок

- Индивидуальная маркировка по требованию заказчика
-

Техническая поддержка

Наши инженеры предоставляют полный спектр **инженерных услуг**:

- Подбор оптимальной марки стали под конкретные условия эксплуатации
 - Расчет веса и стоимости металлопроката
 - Консультации по сварке и обработке нержавеющей стали
 - Рекомендации по технологии резки и гибки
 - Разработка спецификаций и смет
-

Контакты

Свяжитесь с нами для получения коммерческого предложения:

- **Телефон:** +86 (21) 1234-5678
- **Email:** stainless@metal-asia.pw
- **Офис:** Шанхай, Пудун, Центури Авеню, 100
- **Контактная форма**
- **English contact form**

Наши специалисты по нержавеющей стали готовы помочь с выбором материалов, подготовкой ТЗ и расчетом стоимости вашего проекта.

© 2026 Metal Asia. Поставки нержавеющей стали премиум-класса для ответственных применений.